

PCT

RECEIVED 2 6 AUG 2004

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章) **Rec'd PCT/PTO 23 DEC 2004** (法第12条、法施行規則第56条)

WIPO PCT

[PCT36条及びPCT規則70]

HUSSEL TO LEAD IN THE I						
出願人又は代理人 の書類記号 ONF-4567PCT	今後の手続きに	ついては、 	様式PCT/	I PEA/416を	参照すること。	
	国際出願日 (日.月.年) 2	8. 05.	2003	優先日 (日.月.年) 2 6	3.06.2002	
国際特許分類 (IPC) Int.Cl' A6	1K45/00, 31/440 7/04, 29/00, 43/	6, A61P3/0 00, C07D21	4, 9/00, 9/04, 9 3/40	/10, 11/00, 11/06, 13	3/08, 13/12, 17/00,	
出願人 (氏名又は名称)						
小野薬品工業株式会社						
1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。						
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で4 ページからなる。						
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a						
□ 第Ⅰ欄4.及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
	- 1- 1- C) 13-13-4					
b 電子媒体は全部で(電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第802号参照)						
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。						
※ 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎						
□ 第□欄 砂先権 □ 第□欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 □ 第□欄 発用の単一性のなな						
第IV欄 発明の単一性の欠如						
図 第V欄 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明						
けるための文献及び説明 第VI欄 ある種の引用文献						
□ 第Ⅷ- 国際出願の不備						
第VIII 国際出願に対する意見						
国際子供 ななのなんけん マー・・		T				
国際予備審査の請求哲を受理した日 06.01.2004		国際予備	審査報告を作 04.	成した日 08.2004		
名称及びあて先		特許庁弟	査官(権限の	ちろ(神長)	4C 9829	
日本国特許庁(IPEA/JP)					3029	
郵便番号100-8915 東京都千代田区版が関三丁目4番3号			川口 裕美子			
	•	電話番号	03-358	31-1101 内	線 3450	

第1欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、	、国際出願の言語を基礎とした。
□ この報告は、	其磁とした
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条 た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報	(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 報告に添付していない。)
出願時の国際出願書類	•
明細書 ページ、 世第 第 ページ*、 ーページ*、 ーページ*・ ーペー	出願時に提出されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
請求の範囲第 項、 出第 項、 以第 項*、 P	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	出願時に提出されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
配列表に関する補充欄を参照すること。 3. 補正により、下記の書類が削除された。	
 関 明細書 第	ページ 項 ページ/図 とと)
4.	付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超 なかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))
関細書 第請求の範囲 第図面 第配列表(具体的に記載すること)配列表に関連するテーブル(具体的に記載する。	ページ 項 ページ/図 こと)
* 4. に陔当する場合、その用紙に "superseded" と記入さ	·れることがある。

第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
1. 次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につき、次の理由により 審査しない。
国際出願全体
X 請求の範囲 7、 1-3, 6, 8, 9の一部
理由:
X この国際出願又は請求の範囲 7 は、国際予備審査をすることを要しない 次の事項を内容としている(具体的に記載すること)。
請求の範囲7は治療による人体の処置方法に関するものであって、PCT34条(4)(a)(i)及びPCT規則67.1(iv)の規定により、この国際予備審査機関が国際予備審査をすることを要しない対象に係るものである。
□ 明細書、請求の範囲若しくは図面(次に示す部分)又は請求の範囲
記載が、不明確であるため、見解を示すことができない(具体的に記載すること)。
全部の請求の範囲又は請求の範囲 が、明細書による十分な
要付けを欠くため、見解を示すことができない。
X 請求の範囲
■ ヌクレオチド又はアミノ酸の配列表が、実施細則の附属書C(塩基配列又はアミノ酸配列を含む明細書等の作成のためのガイドライン)に定める基準を、次の点で満たしていない。
む面による配列表が
コンピュータ読み取り可能な形式による配列表が
□ コンピュータ読み取り可能な形式によるヌクレオチド又はアミノ酸の配列表に関連するテーブルが、実施細則の附属守 Cの2に定める技術的な要件を、次の点で満たしていない。
□ 提出されていない。□ 所定の技術的な要件を満たしていない。
〕 詳細については補充欄を参照すること。

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条 (PCT35条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

国際調査報告で提示した文献

文献1:WO 01/60819 A1

文献 2: SVETLOV, S.I. et al., Biochim Biophys Acta. 2002 May 23;1582(1-3):251-6.

文献3:WO 01/71022 A2

請求の範囲1,2,5,8について

したがって、請求の範囲1、2, 5, 8に記載された発明は新規性・進歩性を有さない。

請求の範囲3,9について

国際調査報告で提示した文献のいずれにも、EDG-2アンタゴニストを前立腺肥大症の治療または予防剤として用いることについては、記載も示唆もされていない。

請求の範囲4,6について

一般式(I)または一般式(III)で表される化合物がEDG-2アンタゴニストであり、さらに、慢性疾患の治療または予防剤として用いられることについては、国際調査報告で提示した文献のいずれにも、記載も示唆もされていない。